

江蓬环审〔2023〕122号

# 关于江门市中阳光电科技有限公司年扩产 LED 灯珠 388.56 亿颗和太阳能板 198 万块 (折合约 40 兆瓦)改扩建项目 环境影响报告表的批复

江门市中阳光电科技有限公司:

你公司报批的《江门市中阳光电科技有限公司年扩产 LED 灯珠 388.56 亿颗和太阳能板 198 万块(折合约 40 兆瓦)改扩建项目环境影响报告表》(以下简称《报告表》)等材料收悉。根据《中华人民共和国环境影响评价法》第二十二条第三款的规定,经研究,批复如下:

一、江门市中阳光电科技有限公司年扩产 LED 灯珠 388.56 亿颗和太阳能板 198 万块(折合约 40 兆瓦)改扩建项目选址位于广东省江门市蓬江区潮连坦边跃龙商业物流园(嘉兴路 36 号)厂房。项目建成后年扩产 LED 灯珠 388.56 亿颗和太阳能板 198 万块(折合约 40 兆瓦)。项目利用现有厂房进行生产,用地面积为 15700 平方米。项目主要生产原辅材料包括支架、芯片、金线、荧光粉、固晶胶、封装胶、载带、盖带、卷盘、铝箔袋、纸箱、

超白钢化玻璃、EVA 胶膜、PET、铜带、电池片、铝边框、太阳能光伏组件硅酮胶等；主要生产设备包括固晶机、烤箱、焊线机、脱料机、荧光粉配比机、离心机、搅拌机、脱泡箱、固化炉、离心沉淀机、点胶机、除湿机、分光机、包装机、编带机、标谱一体机、碟装机、空压机、干燥机、划片机、串焊机、层压机、自动削边机、自动装框机、组件打胶机、测试仪、检测仪、组框机、螺杆式空气压缩机、储气罐等；项目所用能源为电能。

二、江门市生态环境局蓬江分局对《报告表》的环境可行性进行评估论证，认为《报告表》有关该项目建设可能造成的环境影响分析、预测和评价内容，以及提出的各项安全防护措施合理可行，环境影响评价结论总体可信。项目按照《报告表》中所列性质、规模、地点、生产工艺、平面布局和拟采取的环境保护措施进行建设，从环境保护角度可行。经江门市生态环境局蓬江分局项目会审会议审议并原则通过对《报告表》的审查。

三、在项目全面落实《报告表》提出的各项污染防治和环境风险防范措施、确保污染物排放稳定达标且符合总量控制要求的前提下，项目建设和运营中还应重点做好以下工作：

（一）严格落实水污染防治措施。按照“清污分流、雨污分流”的原则优化设置给排水系统。项目无生产废水排放，生活污水经三级化粪池处理达到广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准和潮连污水处理厂进水水质标准中较严者后排入潮连污水处理厂处理。

(二) 严格落实大气污染防治措施。项目有机废气执行《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》(DB44/ 2367—2022)表1挥发性有机物排放限值,厂区内无组织排放的有机废气执行《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》(DB44/ 2367—2022)表3厂区内VOCs无组织排放限值;臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表2恶臭浓度排放标准值及表1二级新改扩建恶臭污染物厂界标准;颗粒物执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)表2工艺废气大气污染物排放限值第二时段二级标准及第二时段无组织排放监控浓度限值。

(三) 严格落实噪声污染防治措施。优化厂区的布局,选用低噪设备并采取有效的减振、隔声措施,合理安排工作时间,确保厂界噪声符合国家《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类区标准。

(四) 严格落实固体废物分类处理处置要求。按照分类收集和综合利用的原则,落实固体废物的处理处置,防止造成二次污染。一般固废按《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)执行,危险废物按《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023)执行,并委托具有相应资质的危险废物经营许可证单位处置。

(五) 项目须落实《报告表》提出的各项环境风险和安全防范措施,防止环境污染事故,确保环境安全。纳入广东省生态环境厅《突发环境事件应急预案备案行业名录(指导性意见)》的建设项目,需严格落实编制突发环境事件应急预案的要求,并报

生态环境部门备案。

(六) 项目应按国家和省的有关规定规范设置各类排污口，并定期开展环境监测。

四、项目建成后主要污染物排放总量：VOCs  $\leq$  0.1163 吨/年。

五、建设项目的环评文件经批准后，建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，建设单位应当重新报批建设项目的环评文件。

六、项目建设应严格执行配套建设的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度，并按规定接受生态环境部门日常监督检查。

七、纳入《固定污染源排污许可分类管理名录》的建设项目，排污单位应当在启动生产设施或者在实际排污之前，按照国家排污许可有关管理规定要求，申请排污许可证。

八、项目建成后，应按规定自主开展竣工环境保护验收，未经验收合格不得投入生产或使用。除需要取得排污许可证的水和大气污染防治设施外，其他环境保护设施的验收期限一般不超过3个月；需要对该类环境保护设施进行调试或者整改的，验收期限可以适当延期，但最长不超过12个月。验收期限是指自建设项目环境保护设施竣工之日起至建设单位向社会公开验收报告之日止的时间。

江门市生态环境局

2023年8月25日

公开方式：主动公开

---

抄送：江门市泰邦环保有限公司、江门市蓬江区潮连街道生态环境保护办公室

---